



**INSTITUTO TECNOLÓGICO  
METROPOLITANO**  
Institución Universitaria adscrita a la  
Alcaldía de Medellín

<b>Técnica:</b>	Desarrollo de Software
<b>Institución Educativa:</b>	Gabriel García Márquez
<b>Modulo:</b>	Pensamiento analítico

## Actividad: Algoritmos

**Nombre:** yuliana Andrea Mosquera

**Documento:** 96120911292

**Fecha:** 22-08-2012

- 1) Realice un mapa conceptual relacionando los diferentes conceptos abordados de condicionales y ciclos
- 2) Realice el siguiente ejercicio en LPP, resolviendo el siguiente problema:

Ingresa un alumno y determine que si saca una nota mayor a 3.0 escriba que aprueba y si es menor que 3.0 escriba que no aprueba.

Modifique luego su estructura con un ciclo ingresando 5 notas y sacando un promedio de nota definitiva, donde si la nota final es mayor a 3.0 escriba que aprueba y si es menor a 3.0 escriba que no aprueba.

Anexe la información de cada punto a este formato y envíelo al correo [majnum@gmail.com](mailto:majnum@gmail.com) al finalizar